Index of Claims

	_

Application/Control No.

10/669,745

Examiner

Jason L. Lazorcik

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BOISSELLE ET AL.

Art Unit

1731

√	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Date

E     D     100	<u> </u>	_			_	4-			7						_							- 		_			- -
1	Claim	$\vdash$		_	υa	te	$\overline{}$	·	-	Cla	im		<del>-</del> r	_	Da T	ate	r	<del></del>		4	CI	aim	- 1	_	$\neg$		) 
102	Final	90/6/9								Final	Original										Final	Original					
103		_		I					1				_	╛		1		$\Box$	$\downarrow$	]				$\sqsupset$	$\Box$		
4     V     55     104     105       6     V     55     105     106     107     106     107     106     107     107     107     108     108     108     108     109     100     107     108     108     109     100 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td><math>\downarrow</math></td><td>╄</td><td><u> </u></td><td><math>\bot</math></td><td>1</td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>_</td><td>4</td><td>4</td><td><math>\perp</math></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td>4</td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td>_</td><td>_</td><td>_ </td><td>L</td></t<>				_	$\downarrow$	╄	<u> </u>	$\bot$	1			Ш	_	4	4	$\perp$	_		_	4			$\Box$	_	_	_	L
5    V			$\perp \!\!\! \perp$	4	-	-	Ш		4	_			_	4	4	4	4	_	4	4	L		$\dashv$	_	_		L
56				4-	+	+	Н		4			$\sqcup$	4	4	4	4			4-	_	<u> </u>		$\vdash$	_	_	$\dashv$	L
107			-	+	+	+	Ш		-			$\dashv$	+	4	-	+	4	_	+	4	<u> </u>		_	$\dashv$	4		ŀ
S				+	╁	+		-	-			$\dashv$	+	+	-	+	$\dashv$	-	+	$\dashv$				$\dashv$	4		ŀ
9    V				╁	╁	+	Н	+	┨				+	+	+	╁	$\dashv$	-	+	-	$\vdash$		-	$\dashv$	-		r
10   v			-	+	╁	+	$\vdash$	+	1			-	+	+	+	╁	┪	-	十	┨	$\vdash$		-+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	r
11		-	-	+	+	+	Н	+	1				+	$^{+}$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\neg$	$\dashv$	十	$\dashv$	Ī
12   V				$\top$	✝	T	П	$\dashv$	1				+	+	$\top$	十	$\dashv$	十	$\top$	1			1	$\dashv$	十	-	ī
13   V				$\top$	$\top$	$\top$	М	$\neg \vdash$	1			$\vdash$	$\top$	寸	_	T	$\dashv$	$\dashv$	+	┨			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	í
14				$\top$	T	1		$\neg \vdash$	1					7	$\top$	$\top$	7	$\top$	7	╗			$\Box$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	-
16   V				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$					]		64			╛								114					L
17									]															$\neg$	$\Box$		Ī
18   V				$\perp$																							Ĺ
19 √   69   119   120     20 √   121   120   121     21 72   122   122   122     23 73   74   124   124     25 75   75   125   126     26 76   126   127   127     28 79   79   129   130     30 80   130   131   131     32 9   80   130   131     31 34   84   134   134     35 36   86   133   133     36 37   87   135   136     37 38   88   138   138     39 40   90   140   141     41 42   92   142   143     44 44   94   144   144     45 95   96   146   147				$\perp$		<u> </u>	Ш							$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	_		╛				Ц	$\perp$	_	L
20				$\perp$	┸	↓_	Ш	_ _	]				$\perp$	4	_		_		$\perp$	4				_	_		L
21     22     121     122     122     122     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     128     128     129     129     130     130     130     130     131     130     131     131     131     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134			$\perp$	$\bot$	4_	4_	Ш		1				_	4	_	4.	4	_	_ _	4				_	_		۲
22     72     122     123     123     124     123     124     123     124     124     125     125     125     126     126     127     127     127     127     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     133     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     137     137     137     137     137     138     139     139     140		٧	-	+	┿	+	Н	$\dashv$	-			$\perp$	_	4	-	+	4	_	4	4			-	_		_	-
23     73     123     124       25     75     125     126     125       26     76     127     127     127     127     127     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     135     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     140     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     145     145     145     146     146     146     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147		╁		- -	+-	+-	$\vdash$		-			$\vdash$	+	+	+	-	4	4	4	4				$\dashv$	-		۰
24     124       25     125       26     125       27     126       27     127       28     128       29     129       30     130       31     131       32     132       33     133       34     84       35     85       36     136       37     88       39     139       40     90       41     91       44     92       43     94       44     95       46     96       47		-	-	+	╀	+-	Н	-	- 1			-	+	+	+	+	$\dashv$	-	-	-				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
25     75     125     126     126     126     126     126     127     128     127     128     128     128     128     129     128     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     142     143     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     147		$\vdash$	+	+	╫	+	Н	$\dashv$	- 1			+	+	+	+	+	+		+	-	-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Г
26     76     126     127       28     77     128     128     128       29     79     129     129     130     130     130     130     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     136     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     140     140     141     140     141     142     142     142     142     143     143     143     143     144     144     144     144     144     144     145     146     146     146     146     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147		$\vdash$	+	+	+	╁	Н	+	1			$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	┰	+				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Γ
27   28   77   127   128   128   129   129   129   129   129   130   130   131   130   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   135   135   136   136   137   136   137   137   136   137   137   138   138   138   138   139   140   140   141   141   142   142   142   142   142   143   144<		Н	+	╁	╁╴	╢			1			$\dashv$	+	+	╁	+	$\dashv$	$\dashv$	+	⊢՝	$\vdash$		-+	$\dashv$	ᆉ	-	ſ
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147		Н		╁	╁	╁	Н		1	_		-	+	+	十	+	+	$\dashv$	+	-			$\dashv$	一	$\dashv$	$\dashv$	Ī
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   96   146     47   97   147		Н	$\neg \vdash$		t	1		_	1			$\vdash$	$\top$	$\dagger$	-+	$\dashv$	1	十	+	┪	-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Ī
30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 97		П		+-	╁	+-		<u> </u>	1			$\Box$	$\top$	$\dagger$	$\dashv$	_	1	十	$\top$	┪.			寸	寸	十	一	Ī
31 81   32 131   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   38 88   39 138   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 97				T	T	✝	П		1				十	$\top$	$\top$	十	T	十	$\top$	1			一	ヿ	一	$\neg$	i
33   34   83   133   134     35   85   135   135   136   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   143   144   144   144   144   144   145   145   146   147 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td>T</td> <td>П</td> <td></td> <td>1 (</td> <td></td> <td>81</td> <td></td> <td>T</td> <td>T</td> <td></td> <td>T</td> <td>T</td> <td>寸</td> <td><math>\top</math></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td>ĺ</td>					Т	T	П		1 (		81		T	T		T	T	寸	$\top$	7				$\neg$	$\neg$	$\neg$	ĺ
34   35   84   134   135     36   86   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143   144   144   144   145   145   146   146   147 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]  </td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td></td> <td>Ĺ</td>									]															$\Box$			Ĺ
35   36   85   135   136     37   87   137   137   138   138   138   138   138   139   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   143   144   144   144   144   145   145   146   146   147   148   148   149   149   149   149   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144 <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td>L</td>		Ш			_		Ш							$\perp$		$\perp$	$\perp$							$\Box$	$\Box$		L
36   86   136     37   88   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147		$\sqcup$	$\perp$	- -	4	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	$\square$	$\perp$	4 I			$\perp$	$\perp$	4		$\perp$	_[	_[		_				_[	_[	$\Box$	<u> </u>
37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147		<b> </b>		+	4_	ļ		$\perp$	↓			_	$\perp$	4	_	$\perp$	$\downarrow$	_	_ _	4	<u></u>		4	<b>긔</b>	_	_	-
38 88   39 138   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97		$\vdash \vdash$		+	+-	+-	$\vdash \vdash$	$\perp$	<b>↓</b>				+	4		+	4	-	_	_			4	4	_	_	_
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97		╁╌┤		+-	+-	+-	$\vdash$	+				$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	-+	+	4	<u> </u>		-	$\dashv$	-	$\dashv$	-
40 90 140   41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147		$\vdash$	+	+	+	╀	$\vdash$	+	{ }			+	+	+	+	+	+	+	+	4	<u> </u>		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147		┼┤	+	+	+-	╁╌	$\vdash \vdash$	+	┨╏			$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	+	+	-	<del> </del>		-+	$\dashv$	$\dashv$		_
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97	40	$\vdash$		+	+	+	$\vdash$		1			$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	+		-	<del></del>		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147		$\vdash$	+	+-	+	+	$\vdash$	+	1	-		-+	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	┨	<del> </del>	142	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147		$\vdash$		+	T	T	H	$\dashv$	1			$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	<del>-</del>		$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$	-
45 95   46 96   47 97			$\dashv$	$\top$	1-	T	H	$\top$	1			$\top$	+	$\dagger$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	+	1	<b> </b>	144	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
46	45	П	$\top$	$\top$	T	†	П	_†_	1			$\dashv$	+	$\dagger$	十	+	$\dashv$	$\dashv$	十	┨ .	<b>—</b>		$\dashv$	7	$\dashv$	一	-
47 97 147	46	П	$\dashv$	$\top$	T	t	П	$\top$	1 1			$\dashv$	十	$\dagger$	+	$\dagger$	$\dashv$	_	┰	1		146	寸	十	十	7	-
	47				T	T	$\Box$		]			$\neg$	$\exists$	十	$\top$	+	7	$\top$	_	1			$\dashv$	ヿ	$\dashv$	一	-
	48				$\mathbf{I}^{-}$				]		98	_†		_†		+	寸	7	$\top$	1		148	$\neg$	ヿ	$\dashv$	$\neg$	-
49 99 149	49			$oxed{\mathbb{L}}$	L				] [		99	$\Box$	I			1						149		丁	丁		_
50 100 150	50	$oxed{oxed}$					Ш		] [		100	$oldsymbol{\perp}$		$\perp$				$\Box$				150		$\Box$	$\supset$		_

Final	Original									
	101					$\vdash$	<u> </u>			П
	102									
	102 103				_	_				Н
	104		$\vdash$				$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
-	105		┢	$\vdash$	_	$\vdash$		-	┢	Н
	106		-			┢	$\vdash$	<del> </del>	-	Н
	107					-	$\vdash$		-	Н
	108	├─	┢	-		┢	$\vdash$	-		Н
	109		┝	-		$\vdash$				├─┤
	110	-	<u> </u>					-		Н
	111			-		<del> </del>		┝╌	-	H
	112			$\vdash$	-	-	_	-	$\vdash$	Н
	112			-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	11/	_					$\vdash$	┝	<u> </u>	Н
	115	H	_	$\vdash$			$\vdash$	┝	$\vdash$	
	116			-		-	├─	$\vdash$	├	-
	112 113 114 115 116 117				$\vdash$		-	┝	├	$\vdash$
	110				$\vdash$	<del> </del>	⊢		$\vdash$	Н
	110		_	$\vdash$	-	_	_	-	┢	H
	120			<u> </u>	-	┝	⊢		$\vdash$	Н
	118 119 120 121 122				$\vdash$	┢	-	┝	$\vdash$	Н
	122	-	-	-	_	<del> </del>	$\vdash$		H	Н
	123			$\vdash$	_	-	┢	-		
	124					$\vdash$	$\vdash$	-	_	ᅥ
	125					$\vdash$				
	123 124 125 126 127	_				_				Ħ
	127									
	128 129 130									
	129									
	130									
	131									
	132									<b>.</b>
	133									
	134									
	135									
	135 136 137									
	137									
_	138									
	139					_				
	140					_		_	_	
	141					_	_			
_	142									Н
	143			Н		-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
	144 145			$\dashv$	_	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	
	146			Н		-	-		$\vdash$	$\dashv$
	147		$\vdash$	$\vdash$				_		-
	147		$\vdash$	Н		-	Н	$\vdash$		Н
-	149	-	$\vdash$	$\vdash$		_	_	-	-	$\dashv$
	150		_	Н	_	$\vdash$	<u> </u>	_	-	Н